Index	of Claims	

App	lication/Co	ontrol	No.

10/046,341

Examiner

Tanim Hossain

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PUTNAM ET AL.

Art Unit

2145

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Γ.	Doctricted

N	Non-Elected
_	Interference

А	Appeal
0	Objected

		Щ	_					ı		Ц	L								j .	L	L		
												1 1							2-4	_			_
Cla	aim	<u> </u>	_				Date	-		_			Cla	aim	 				Date	-			_
Final	Original	リなか	,										Final	Original									
	1	7	7									1		51	\Box								
	2	7	T				П			\vdash		1		52	П								
	3	Π	1									1		53	\Box								
-	4	П	1									1		54									
	5	П	T						Π					55									
	6	П	T											56									
	7	\prod												57									
	8	\coprod												58									
	9	\prod	1											59									
	10	1	1											60						<u> </u>			L
	11	L	┙			L	L	<u></u>			L_			61						<u>L</u> .			L
	12	1	1			<u>_</u>	L	_		<u> </u>	<u> </u>			62				<u> </u>	_				
	13	L	\perp							<u> </u>				63				<u> </u>		L_			L
<u> </u>	14		4			_							L	64				<u> </u>	_	_			L
	15	L	1											65	Ш				_		_		L
	16	1	4							_				66	Ш			<u> </u>	_		<u> </u>	_	L
	17	Щ.	4							<u> </u>	_			67				<u> </u>	_		<u> </u>		L
<u> </u>	18	1	1		L.	<u> </u>	<u> </u>				L			68	\sqcup				<u></u>		_	_	L
ļ	19	1	4			_	L.		L		<u> </u>			69	Щ						_		L
<u> </u>	20	1	4						<u> </u>		<u> </u>			70			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		L
ļ	21	1	4			_	_		<u> </u>	<u> </u>				71									L
	22	Ц	4						_	ļ	<u> </u>			72	H						_		<u> </u>
<u> </u>	23	Ц	4			ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			73	Ш			┝			┡	<u> </u>	L
<u> </u>	24	H	4			ļ		<u> </u>	<u> </u>		-	ļ		74	Н			_	_		_	_	-
<u> </u>	25	Ц	+		L		 	-	 —	ļ	-	ł	-	75	\vdash			_	-				┞
-	26	Н	4		_	├—	├	├—	-	-	-	ł		76	Н			_	_	-	-	_	┝
	27	╚	Ⅎ			-	 	├-	-	-	-	ł		77	\vdash			-			-		┝
	28	F	7		┡	-	├	├				ł	<u> </u>	78 79	\vdash			-	├-		├		⊢
-	29 30	┝	+			├	-	⊢			-	{		80	\vdash			\vdash	⊢	⊢	⊢		⊢
	31	┝	+		├—	-	┝┈	⊢		-		1		81	-			-	├				⊢
-	32	\vdash	+			╁	├-	├		\vdash		1		82	\vdash			1	╁	\vdash	\vdash		⊢
-	33	-	╁		├─	├-		\vdash		⊢		1		83	\vdash		-		 	┢	1		H
\vdash	34	┢	╅		├	 		┢		 	-	1		84	Н		-		\vdash	\vdash			┢
-	35	┢	+	_	┝		\vdash	\vdash	┢	├	-	ł		85	\vdash				╁╌	├			┢
	36	H	+		\vdash	 	-	-		H		ł		86		_			 	\vdash	-	_	┢
	37	+	\dagger			t			\vdash	\vdash	_	1		87	\forall								H
1	38	\vdash	\dagger		\vdash	t	t	\vdash	 	 -	 	1		88	\Box				\vdash	_	<u> </u>	 	T
	39	T	1			<u> </u>	T	 	T	T	T	1		89	\Box		Т	1	T			\vdash	T
	40	\vdash	†	_	T	T	t	1				1	1	90	\Box			Г		Г	П		T
	41		7	_	-		t			T	\vdash	1		91				T	T	T	T		T
	42	T	T	_		T	\vdash	T	Г	1		1		92	П				T		T	<u> </u>	T
	43	t	†		Г	T		Г		1	Г	1		93	\sqcap			T	Τ_		\vdash		T
	44	T	†		Г			П	T	T		1		94	П		 	Π	1			Г	Γ
	45	Γ	7		Г	Ι	1	1			T	1		95	П		Г	Г		Г	П		Γ
	46	T	1					1	1	1	T	1		96	П			Π		Π	П	Г	T
	47	T	7				Π	Π	Γ			1		97									Γ
	48		7				T		Π	1		1		98	П		Γ		T				Γ
	49													99									Γ
	50	Ι	1							L	L			100									Γ
		_										-											

Cla	im					ate	-			
	_	į								
<u>a</u>	Original	-		- 1		1				
Final	. <u>B</u>	- 1				- 1	- 1		1	
-	Ō	- 1								
-							_	_	_	
	51 52	_	_			_				
	52									
	53	\neg								
	54	一								
	54 55	一				_				
	56		\neg							_
-	57		\dashv				\dashv		-	_
	57			-				-	-	
	58									
	59	_	_			_				
	60									
	61									
	62		\neg							-
	63		\neg							
	64	_	-	\neg		-				
\vdash	65				-	-	\dashv	\dashv	\vdash	
	66	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv			
-	90	-	\vdash	_	_		_			
1	67	_					_			
	68									
	69									
	70									
	71									
	71 72									
	73	_		-						
-	74	\dashv	-				-			
	74	\dashv	_							
-	75	_								
	76 77	_								
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82		-		_	-				
	02			-						
	83	\dashv								
<u> </u>	84									
<u> </u>	85		\square							
	86									
	87									
	88									
	89									
	90									
	91						\vdash			
	92	-		Н	\vdash	\vdash				Ι—
-								_	-	-
	93				-			\vdash	\vdash	_
	94	Ш	Ь	_			\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	95									_
	96			L.	_	\Box		L	L	
	97									
-	98		Т		<u> </u>	Ι''''			Γ.	
	99	Н		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\vdash
-	100	├	-	\vdash	\vdash		-	-	 	\vdash

Cli	aim	Date									
			-								
<u>_</u>	Original										
Final	ΪĒ										
_	ō										
	404	_	_	_				-			
	101 102	_								-	
	102	_			_						
	103	_	_								
	104	_	_		_						
	105	_	_				_				
	103 104 105 106 107 108 109				_	_					
	107	\perp	_			_		_	_	Ш	
	108	_		<u> </u>						Ш	
	109									Ш	
	110					<u> </u>				Ш	
<u> </u>	111 112 113			_					_	Ш	
	112							L.	_	Ш	
	113			L	<u></u>		<u> </u>			Ш	
	114			<u> </u>		<u> </u>				Ш	
	115			Ĺ				\Box	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ш	
	114 115 116 117			L		L	L	L	L		
	117						Ī.,				
	118					Г	Г				
	119									П	
	120									П	
	121									П	
	122										
	123								\Box		
	124									П	
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129							Г		П	
	126							Γ			
	127										
	128										
	129										
	130 131 132										
	131										
	132									П	
	133				T					\sqcap	
	134	<u> </u>	\vdash		T	Т	T		Τ		
	135					\vdash	 			П	
	133 134 135 136			T	T	<u> </u>	<u> </u>			\Box	
	1 137		Т			Т		Т		\Box	
	138			f	\vdash	 	 	T	T	П	
	138 139	T	Г	Г	 	Г	Г		_	М	
	140	\vdash	Г	T			T			П	
	141		T	t	Ι					Н	
	142		T	Г	┰	Т			Ι_	Н	
	143		\vdash	1				Г	 	М	
	144		 	t			 	 	T	Н	
 	145	T	\vdash	\vdash		\vdash	1	Ι-	\vdash	Н	
	146	t		\vdash	\vdash	 	t			Н	
\vdash	147	\vdash	_	 	t	t	t	\vdash	\vdash	Н	
	148	1		\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	 	H	
	149	-	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	
-	150	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁╾	\vdash	
	1 100	┖	L	1	<u> </u>	L	!	L	<u></u>	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	